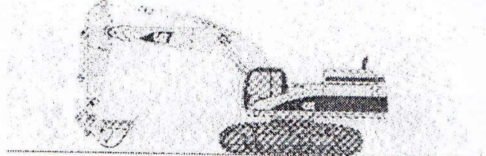




Inspector ____________	Equipo#: Excavadora 05-476 Contratista: FCC, CONSTRUCCIONES
Fecha 1/11/2012 Hora 7.00 am	Operador: Abraham Arjona.
¿Qué está inspeccionando?	¿Qué evalúa? **C: Cumple N:No cumple** / **Comentarios del evaluador**

DESDE LA PARTE INFERIOR

		J	V	S	D	L	M	M
Pala, herramientas de puesta a tierra (GET)	Desgaste, daño, grietas, dispositivo de retención	C	C				C	✓
Cilindro de la pala y acoplamiento	Desgaste excesivo, daño, fugas	C	C				C	✓
Palanca	Daño, grietas	C	C				C	✓
Pluma, cilindros	Desgaste, daño, fugas	C	C				C	✓
Debajo de la máquina	Fugas en la transmisión final, daño							
Chasis	Engranajes giratorios, pernos flojos	C	C				C	✓
	Grietas, daño	C	C				C	✓
Bastidor	Desgaste, daño, tensión (con la máquina en funcionamiento)	C	C				C	✓
Escalones, pasarelas, asideros	Estado y limpieza	C	C				C	✓
Luces	Daño, limpieza, dirección	C	C				C	✓
Estado general de la máquina	Tuercas y pernos flojos o faltantes, dispositivos de seguridad flojos, limpieza	C	C				C	✓

EN LA MÁQUINA

Limpiaparabrisas y dispositivos de lavado	Desgaste, daño, nivel de líquido	C	C				C	✓
Refrigerante del motor	Nivel de líquido	C	C				C	✓
Radiador	Bloqueo de las aletas, fugas	C	C				C	✓
Refrigerante del aceite hidráulico	Residuos, fugas	C	C				C	✓
Tanque de aceite hidráulico	Nivel de líquido, daños, fugas	C	C				C	✓
Ejes rotativos	Nivel de líquido	C	C				C	✓
Accionamiento de la bomba	Nivel de líquido	C	C				C	✓
Tanque de combustible	Nivel de combustible, daños, fugas	C	C				C	✓
Matafuego (extintor)	Carga, daño	C	C				C	✓
Escaleras de emergencia (2)	Daño, desechos, funcionamiento de prueba	C	C				C	✓
Espejos	Daño	C	C				C	✓

COMPARTIMIENTO DEL MOTOR

Nivel de aceite del engranaje giratorio	Nivel de líquido	C	C				C	✓
Aceite del motor	Nivel de líquido	C	C				C	✓
Todas las mangueras	Grietas, zonas de desgaste, fugas	C	C				C	✓
Todas las correas	Tensión, desgaste, grietas	C	C				C	✓
Baterías y sujeciones	Limpieza, tuercas y pernos flojos	C	C				C	✓
Filtro de aire	Indicador de restricción	C	C				C	✓
Estado general del compartimiento del motor	Residuos o acumulación de suciedad, fugas	C	C				C	✓

DENTRO DE LA CABINA

Asiento	Ajuste	C	C				C	✓
Cinturón de seguridad y montaje	Daño, desgaste, ajuste	C	C				C	✓
Bocina, alarma de emergencia, luces	Funcionamiento adecuado	C	C				C	✓
Estado general del interior de la cabina	Limpieza	C	C				C	✓



FCC CENTROAMERICA



OPERADOR: Guillermo A. Rodriguez **FECHA:** 29-11-12 **AL:** 5-12-12 **CÓDIGO:** 0572 L

		J	V	S	D	L	M	M
	Fecha:	29	30	1	2	3	4	5
Cucharón, herramientas de ataque	Desgaste en exceso o daños, fisuras	C	C	C	C	C	C	C
Cilindro y varillaje del cucharón	Desgaste en exceso, daños, fugas	C	C	C	C	C	C	C
Brazo	Daños, fisuras	C	C	C	C	C	C	C
Pluma, cilindros	Desgaste, daños, fugas	C	C	C	C	C	C	C
Debajo de la máquina	Fugas y daños en los mandos finales	C	C	C	C	C	C	C
Bastidor principal	Fisuras, daños	C	C	C	C	C	C	C
Tren de rodaje	Desgaste, daños, tensión	C	C	C	C	C	C	C
Peldaños y agarraderas	Condición y limpieza	C	C	C	C	C	C	C
Baterías y sujetadores	Limpieza, pernos y tuercas flojos	C	C	C	C	C	C	C
Filtro de aire	Indicador de obstrucción	C	C	C	C	C	C	C
Limpia/Lavaparabrisas	Desgaste, daños, nivel de fluido	C	C	C	C	C	C	C
Refrigerante del motor	Nivel de fluido	C	C	C	C	C	C	C
Radiador	Obstrucción de aletas, fugas	C	C	C	C	C	C	C
Tanque de aceite hidráulico	Nivel de fluido, daños, fugas	C	C	C	C	C	C	C
Tanque de combustible	Nivel de combustible, daños, fugas	C	C	C	C	C	C	C
Extintor de incendios	Carga, daños	C	C	C	C	C	C	C
Luces	Daños	C	C	C	C	C	C	C
Espejos	Daños, ajustar para mejor visibilidad	C	C	C	C	C	C	C
Máquina en general	Tuercas y pernos faltantes o flojos, protectores flojos, limpieza	C	C	C	C	C	C	C
Separador de agua y combustible	Drenaje	C	C	C	C	C	C	C
Kit de Derrame		C	C	C	C	C	C	C

COMPARTIMIENTO DEL MOTOR

Nivel de aceite del engranaje de rotación	Nivel de fluido	C	C	C	C	C	C	C	C
Aceite del motor	Nivel de fluido	C	C	C	C	C	C	C	C
Todas las mangueras	Fisuras, marcas de desgaste, fugas	C	C	C	C	C	C	C	C
Todas las correas	Tensión, desgaste, fisuras	C	C	C	C	C	C	C	C
Compartimiento del motor en general	Acumulación de residuos o tierra, fugas	C	C	C	C	C	C	C	C

DEjNTRO DE LA CABINA

Asiento	Ajuste	C	C	C	C	C	C	C	C
Cinturón de seguridad y montaje	Daños, desgaste, ajuste	C	C	C	C	C	C	C	C
Indicadores y medidores	Revisar, probar	C	C	C	C	C	C	C	C
Bocina, alarma de retroceso, luces	Funcionamiento correcto	C	C	C	C	C	C	C	C
Interior de la cabina en general	Limpieza	C	C	C	C	C	C	C	C